## **萨 協 力 条 約**

PCT

## 特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) 【PCT36条及びPCT規則70】

REC'D	1	4 APR 2005	
MIPO		PCT	

出願人又は代理人 の背類記号 FA03-401PCT	今後の手続きについては、様式PCT。	/IPEA/416を参照すること。
国際出願番号 PCT/JP03/16831	国際出願日 (日.月.年) 25.12.2003	優先日 (日.月.年) 02.07.2003
国際特許分類 (I PC) Int.Cl' C25B1/00、C01B31	/02、H01L21/60、H01I	. 2 3 / 5 2
出願人 (氏名又は名称) 独立行政法人 科学技術振興機構		
囲及び/又は図面の用紙( 第1欄4.及び補充欄に示	の規定に従い送付する。 を含めて全部で 3 ペーれている。	-ジからなる。 機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範
国際予備審査機関が認定し		
b 【 】電子媒体は全部で 配列表に関する補充棚に示す ブルを含む。(実施細則第8		(電子媒体の種類、数を示す)。 式による配列表又は配列表に関連するテー
□ 第IV概 発明の単一性の	報告の基礎 生文は産業上の利用可能性についての国際 の欠如 (2)に規定する新規性、進歩性又は産業上 歌及び説明 文献	祭予備審査報告の不作成 この利用可能性についての見解、それを裏付
国際予備審査の請求告を受理した日 23.06.2004	国際予備審査報告 23.	デを作成した日 03.2005
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP 郵便番号100-8915 東京都千代田区設が関三丁目4	加克 番3号	置限のある職員) 4M 8617 ※ 浩一 ~3581-1101 内線 3462

Ma = 100 - 1
第 I 欄 報告の基礎
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の貧語を基礎とした。
<ul> <li>□ この報告は、□ 辞による翻訳文を基礎とした。</li> <li>←れは、次の目的で提出された翻訳文の言語である。</li> <li>□ PCT規則12. 3及び23. 1 (b) にいう国際調査</li> <li>□ PCT規則12. 4にいう国際公開</li> <li>□ PCT規則55. 2又は55. 3にいう国際予備審査</li> </ul>
2. この報告は下記の出願書類を基礎とした。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出された差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)
X 出願時の国際出願背類
明細書       第       ページ、出願時に提出されたもの         第       ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの         第       ページ*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
調求の範囲       項、 出願時に提出されたもの         第
第
第       ページ/図、出願時に提出されたもの         第       ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの         第       ページ/図*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
□ 配列表又は関連するテープル 配列表に関する補充欄を参照すること。
3.
□ 請求の範囲 第 項 項 図面 第
4. この報告は、補充棚に示したように、この報告に添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。 (PCT規則70.2(c))
□ 明細書       第       ページ         □ 請求の範囲       項         □ 図面       第       ページ/図         □ 配列表(具体的に記載すること)       配列表に関連するテーブル(具体的に記載すること)
* 4. に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。

. 見解		
新規性 (N)	計求の範囲 <u>1-4</u>	-
進歩性 (IS)	請求の範囲 <u>1-4</u> 請求の範囲	·
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 <u>1-4</u> 請求の範囲	

文献 1: 横道 治男、液相中における室温でのナノカーボンの合成、2003年春季第50回応用物理学関係連合講演会講演予稿集、2003.03.27、 No.2, p. 1030 文献 2: Haruo Yokomichi、Electrochemical Deposition of Nanosize-Carbons、第24回フラーレン・ナノチューブ総合シンポジウム講演要旨集、2003.01.08, p. 36 文献 3: JP 10-167714 A (大阪瓦斯株式会社) 1998.06.23、全文文献 4: WO 03/000590 A1 (科学技術振興事業団)、2003.01.03、全文全文 & JP2003-012312 A 文献 5: JP 2003-115259 A (ソニー株式会社) 2003.04.18、全文

請求の範囲1-4に係る発明は、国際調査報告に引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。